

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



مراجعة الوحدة الأولى النباتات

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف الثامن ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-12-23 10:47:43

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات ا حلول اعروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الأول

اختبار قصير ثاني حول وحدة الضوء

1

ملخص شرح الوحدة الأولى (النباتات)

2

ملخص وحدة الفرات

3

ملخص وحدة الضوء

4

اختبار قصير ثاني في وحدة التفاعلات

5

مراجعة الوحدة الأولى

الصف الثامن

2025

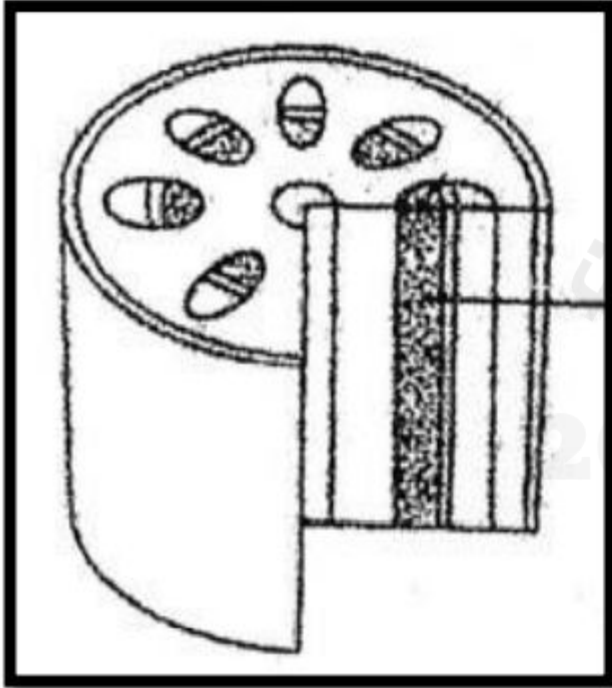
2024

عملية التمثيل الضوئي هي:.....

2025

2024

4 (الشكل أدناه يمثل الأنسجة الوعائية الخشبية في ساق النبات ، الخيار المناسب الذي يمثل وظيفتها هو :



م	المواد التي يحملها	يحملها من	يحملها إلى
1	السكريات	الجذور	الأوراق
2	السكريات	الأوراق	الجذور
3	الماء والأملاح المعدنية	الجذور	الأوراق
4	الماء والأملاح المعدنية	الأوراق	الجذور

* أهمية الكلوروفيل للنبات : و

و يوجد في

2025

2024

*أكملي معادلة التمثيل الضوئي التالية :

ضوء

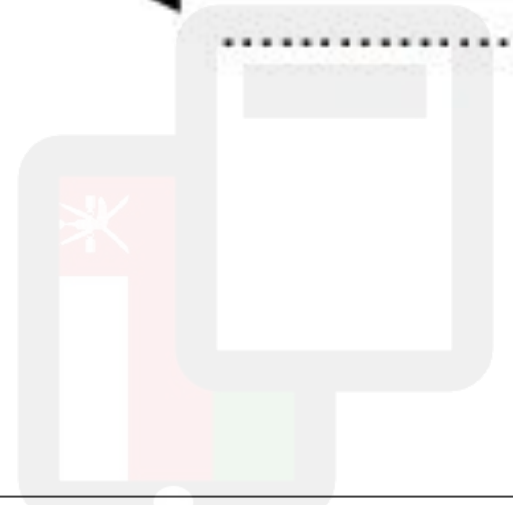
أكسجين +

ماء +



2025

2024

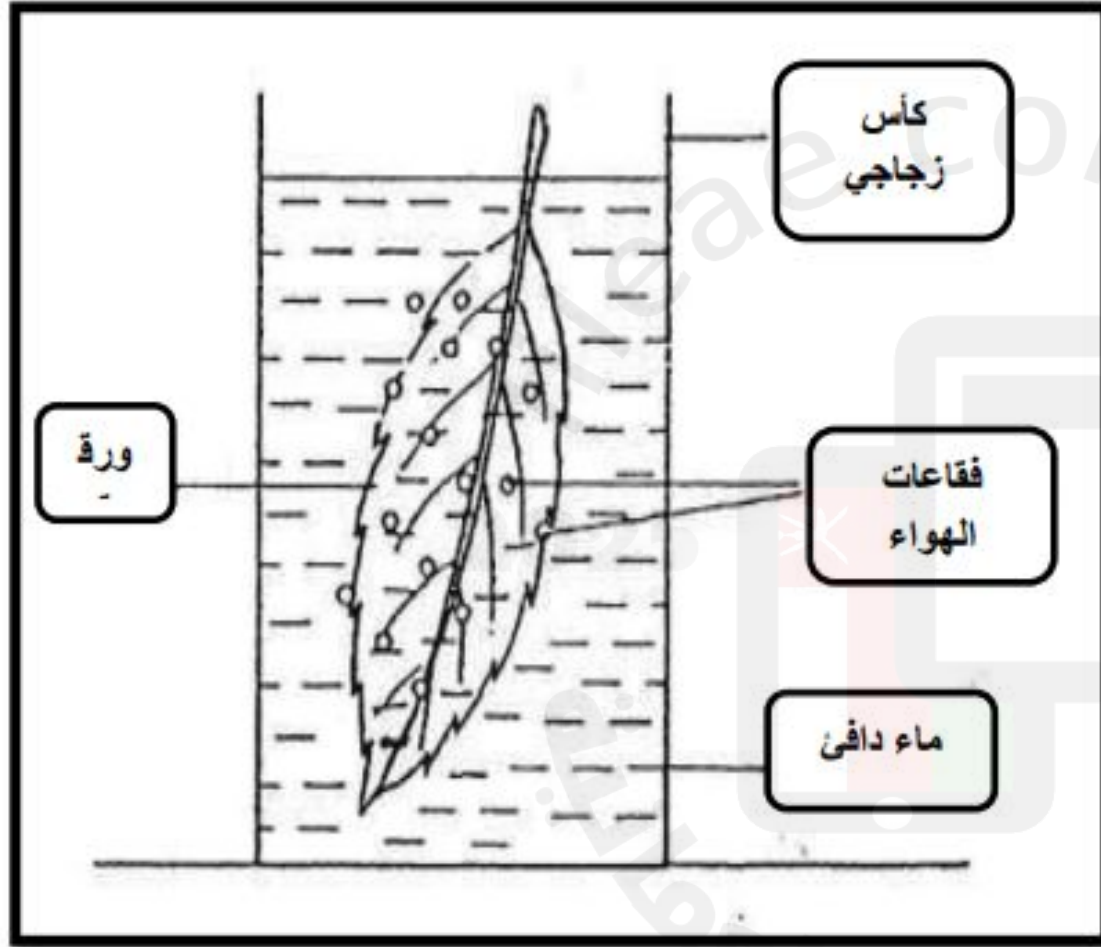


* العضو المسؤول عن القيام بعملية التمثيل الضوئي في النبات هو

2025

2024

7) قامت سارة بقطع ورقة خضراء من نبات ما ، ثم قامت بغمسها في ماء دافئ وبعد فترة لاحظت تكون فقاعات على سطحي الورقة كما في الشكل أدناه :



أ) سطح الورقة الذي تظهر عليه قدر أكبر

من الثغور هو :

السطح العلوي

السطح السفلي

ب) فسر " خروج الغاز من ورقة النبات

عند وضعها في ماء دافئ " ؟

.....

.....

.....: الكتلة الحيوية هي

2025

2024

*لا يستطيع النبات تخزين الجلوكوز و ذلك لأنه، فيتم تحويله إلى

2025

2024

ضع (√) أمام العبارة الصحيحة في الجدول أدناه :

م	العبارة	صواب	خطأ
1	يصنع النبات الغذاء وثاني أكسيد الكربون عن طريق التمثيل الضوئي .		
2	تحتاج النباتات إلى الماغنيسيوم لتكوين الكلوروفيل .		
3	تحول النباتات الجلوكوز إلى نشا للتخزين .		

.....* النشأ عبارة عن :

2025

2024

6 (صل بين الكلمات في العمود الاول (أجزاء الورقة) بما يناسبها في العمود الثاني (الوظيفة) :

أ	تسمح بدخول ثاني أكسيد الكربون من الهواء إلى الورقة .
ب	تحمي الخلايا الموجودة داخل الورقة .
ج	المسؤولة عن القيام بعملية التمثيل الضوئي .

1	البشرة
2	خلايا النسيج الوسطي
3	الثغور

..... * يمكن الكشف عن النشأ عن طريق استخدام

2025

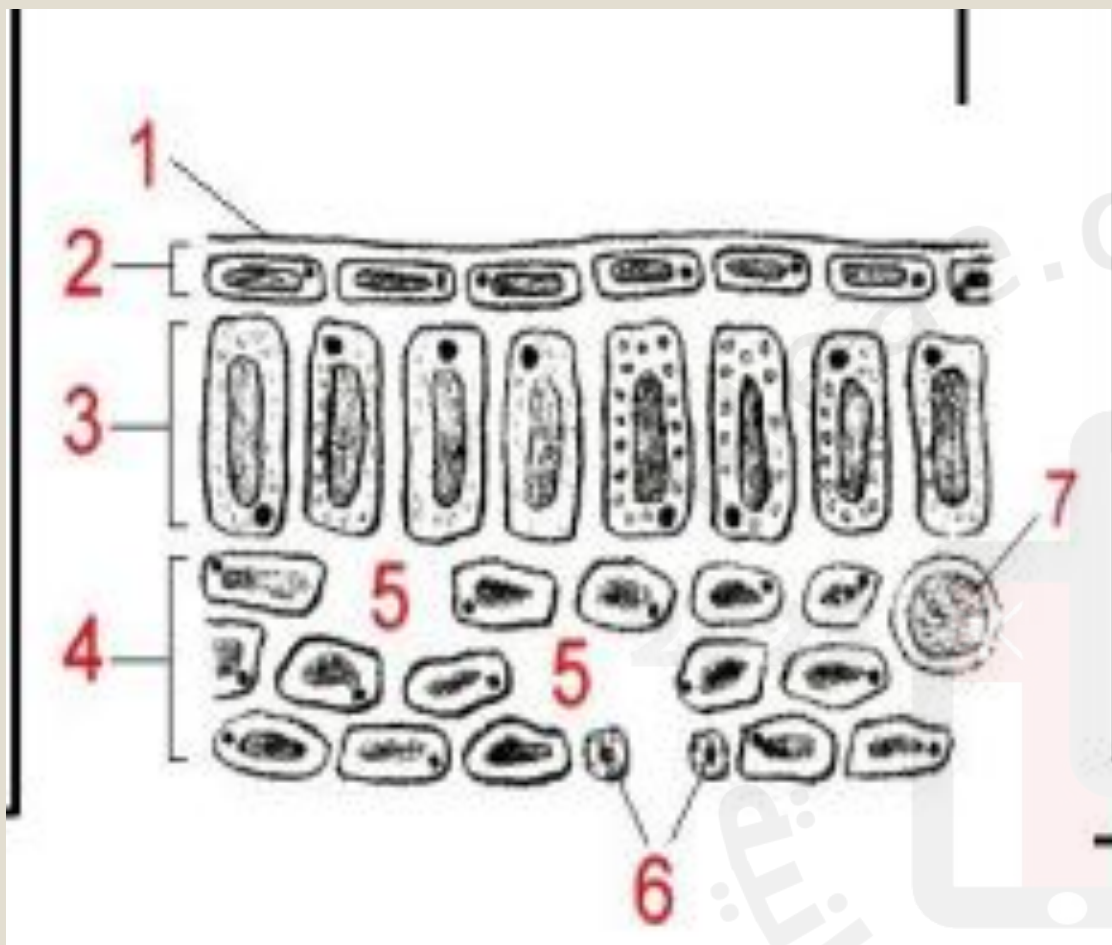
2024

عند وجود النشأ يتحول لون اليود من اللون إلى

2025

2024

يمثل الشكل التالي تركيب الورقة ، سم الأجزاء المشار إليه بالأرقام التالية واكتبي وظيفتها



الوظيفة	اسم التركيب
	(1)
	(2)
	(3)
	(4)
	(5)
	(6)
	(7)

يقوم النبات بامتصاص الماء و الأملاح المعدنية عن طريق

2025

2024

* وظائف الجذور :



.....(1)

.....(2)

.....(3)

.....(4)

2025

2024

flea.com/om

موقع
مفتحة

ينتقل الماء و الأملاح المعدنية في النبات عن طريق.....

2025

2024

*النسيج الوعائي الخشبي هو :

2025

2024

* كلما زادت درجة الحرارة كلما كان انتقال الماء في الساق

2025

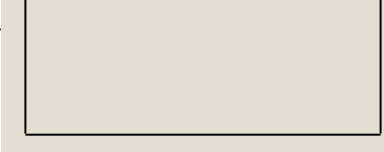
2024

*تتبعي انتقال الماء و الأملاح المعدنية من التربة إلى أجزاء النبات :

الشعيرات الجذرية ← النسيج الوعائي الخشبي في الجذر ←

2025

2024



..... * أهمية الأسمدة للنبات

2025



2024

ف.إ.ب.

موقع

..... مثل و* تحتوي الأسمدة على

2025

2024

أهمية النترات للنبات تكوين و تستخدم في

2025

2024

* أهمية الماغسيوم للنبات تكوين و أهميته.....

2025

2024

أهمية الماء للنبات :

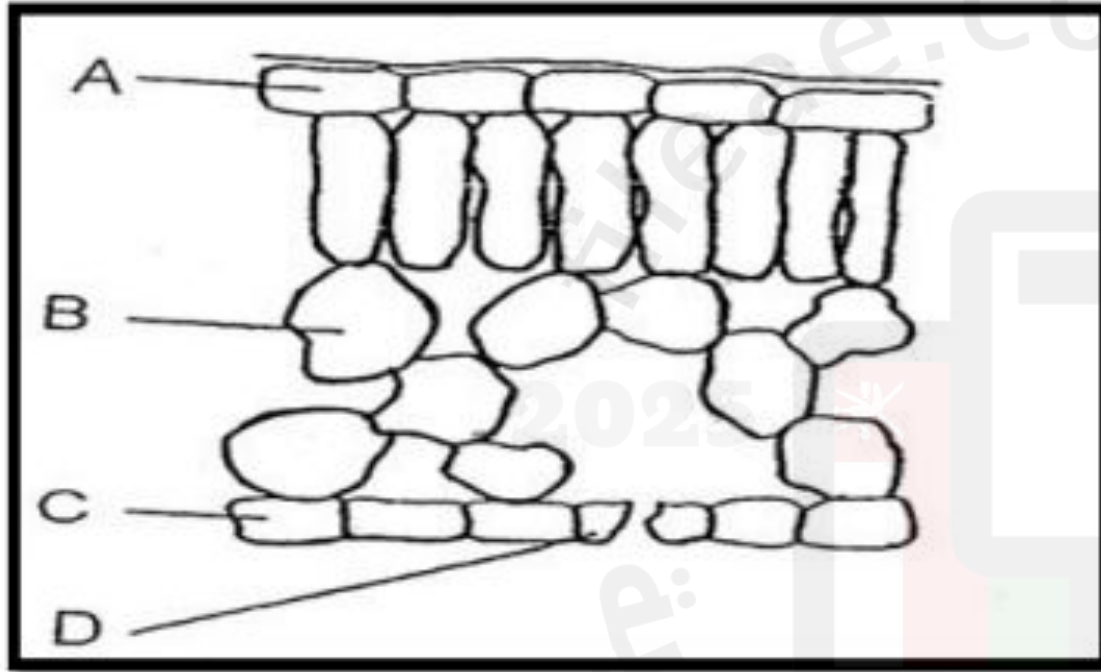
.....(1)

.....(2)

.....(3)

.....(4)

12) يوضح الشكل أدناه تركيب ورقة النبات ، ادرسه جيدا ثم أجب عن الأسئلة التي تليه :



أ) ماذا تمثل الرموز التالية :

..... A

..... C

ب) ما أهمية الجزء (D) ؟

.....

.....